Index of Claims	

Application N .	Applicant(s)
10/084,563	LOPATIN ET AL.
Examin r	Art Unit
Hsien-Ming Lee	2823

147

149 

		7	Rejected				(Through numeral) Cancelled										Non-Elected						A	Appeal							
		= Allowed							+ Restricted									ı	Int	erfe	ren	СӨ		0	Objected						
Çla	aim	n Date						Claim								Dale					aim	Υ	Date						ì		
	-	I	П	Т	Т	П		Г				-		Г					Т		1 [						П		Т	Т	1
Final	Original	9/16/03				i					Final	Original									П	Final	Original								
1	1	=		1								51									1 t		101								1
2	2	Ξ			_				Ш			52	L						$\perp$		] [		102					$\Box$	$\Box$		]
3	3	=	1	1	4			_	Н		_	53	_	_	_		'	$\perp$		4	1 1		103		1		1	_	_		}
4	4	=	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	├-	Н		<u> </u>	54	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	_	$\vdash$	+	+	1 1		104	$\vdash$	+	-	H	4	-	$\perp$	1
	5	<del> _</del>	$\vdash$	+	+-	1-	-	_	Н		├	55 56	├-	-	⊢	$\vdash$	_	Н	-		1 1		105 106	₩.		-	$\vdash$	-	-		1
<del>-&gt;</del> -	7	=	-	+	┿	+		_	Н		-	57	⊦−	-	-	H	-	Н	-+	-	┨		106	+	+-	-	$\vdash$	-1	+	+-	1
7	8	Ξ	Н	+	+-	+	Н	_	Н		-	58	┝	-	$\vdash$	Н	-	Н	-+-	+-	1 1		108	+	+	Н	+	$\rightarrow$	-+-	+-	1
8	9	=	+	+	+	+-	Н		Н			59	-	├-	⊢	Н	-	Н	$\rightarrow$	+	1 1		109	+	+		+	-	-+	+	1
9	10	=	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	Н	-	Н		_	60	t	-	-	Н	_	Н	+	+	1 1		110	+	┰	$\vdash$	$\vdash$	-1		+-	1
10	11	늘	$\vdash$	_	+	+-	$\vdash$	-	Н			61	-	+	_	Н		$\vdash$	$\pm$	+	1 1		111	+	+-	$\vdash$	-	-	$\rightarrow$	+	1
11	12	=	+	+	+	-	-	_	-		_	62	-		_	$\vdash$	_		$^{-}$	+	1 1		112	$\vdash$	+	H	+	$\neg$	$^{+}$	_	1
12	13	=	Н		$\top$		_		П		$\overline{}$	63	_	$\overline{}$		П		П		T	1 1		113	$\vdash$		T	H	$\neg$	$\neg$	_	1
13	14	=			$\top$	П						64	Г	-							1 1		114			П	П				1
_	15	П		Т	T				П			65							7	$\top$	1 1		115								1
14	16	=		$\perp$	Т	П						66									] [		116								1
15	17	=======================================		$\perp$								67	L								3 [		117		T				$\perp$		}
16	18	=		$\perp$				L	Ш			68	L		_						1 .		118					_	$\perp$		]
17	19	=	Ш	_	_	1			Ш		<u> </u>	69	_	L	_					_	1 1		119	ш	$\perp$	-	$\perp$		_		Į
18	20	=	$\vdash$	_	+	$\perp$	_	L	Ш			70	_	L	_		_		_	_	1		120	$\perp$	_		$\vdash$	_	-		1
	21	ـــ	H			ш	Ш	L	Ш			71	_	_			_	Ш		$\bot$	1 1		121	$\perp$		<u> </u>	1	_	-	_	1
<u> </u>	22	_	$\vdash$		+	-	<u> </u>	_	Щ		<u> </u>	72	-	<b>!</b>	<u>L</u>	-		Ш	_		4 1		122	$\perp$	_	L	-	_	-		4
<u> </u>	23	<u> </u>	-	-	+	$\vdash$	_	_	Н			73	⊢	⊢	-	-		$\vdash$	-	+	4 1		123		+-	_	$\vdash$	-	-	-	1
├	24 25	-	1	+	+	+-	-	-	$\vdash$	- 1	⊢	74	-	-	-		_	H	$\rightarrow$	-	4 1		124	1-1	+		$\vdash$	-	+	-	4
⊢	26	⊢	$\vdash$	+	+	+	⊢	⊦−	Н		_	75 76	⊢	-	-	-	_	-	-	+	1 1		126	+	+-	-	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	1
-	27	+	$\vdash$		+	-	-	┝	Н			77	-	-	-	Н	_	-	+	+-	1 1		127	+	+	⊢	$\vdash$	-	-	-	-
_	28	-	$\vdash$	+	+	+	-	-	Н	ı	-	78	⊢	-	$\vdash$		-	Н	+	+	1 1		128	+	+-	$\vdash$	+	-	-	+-	1
	29	+	-	+	+	+-	$\vdash$	-	Н		-	79	-	-		$\vdash$	-	Н	$\dashv$	+	1 1		129	++	+	-	$\vdash$	$\neg$	-+	+	1
	30	1	-	+	+	+-	Н	_	_		-	80	+-	-	-	$\vdash$	-	Н	-	+-	1 1		130	+-+	+-	_	1	_	-+	+	1
_	31	Т	-		+-	$\vdash$		_	Н			81	-	$\vdash$	$\overline{}$	Н			$\neg$	_	1 1		131	+	_		1	7		$\neg$	1
	32	$\vdash$		$^{+}$	T	T	т	_	П		$\vdash$	82	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	Н	$\neg$		1 1		132	11	$\top$		$\vdash$		$\neg$	+-	1
	33		$\vdash$	$\top$	1			_				83	1		Г	1			$\neg$	$\top$	1 1		133	Ħ				╗	_	1	1
Γ-	34		$\vdash$	7	1					ı	$\overline{}$	84			_	П			$\neg$	$\top$	1		134	$\Box$	_		$\vdash$			$\top$	1
	35			+	Т	$\top$						85	T		Г					1	1 1		135	$\top$			П		_	_	1
	36			I	I							86						П			1 1		136								1
	37			I	I							87	$\Box$							-1	1 [		137								1

88

91

93

95

97

99 100

40

47